

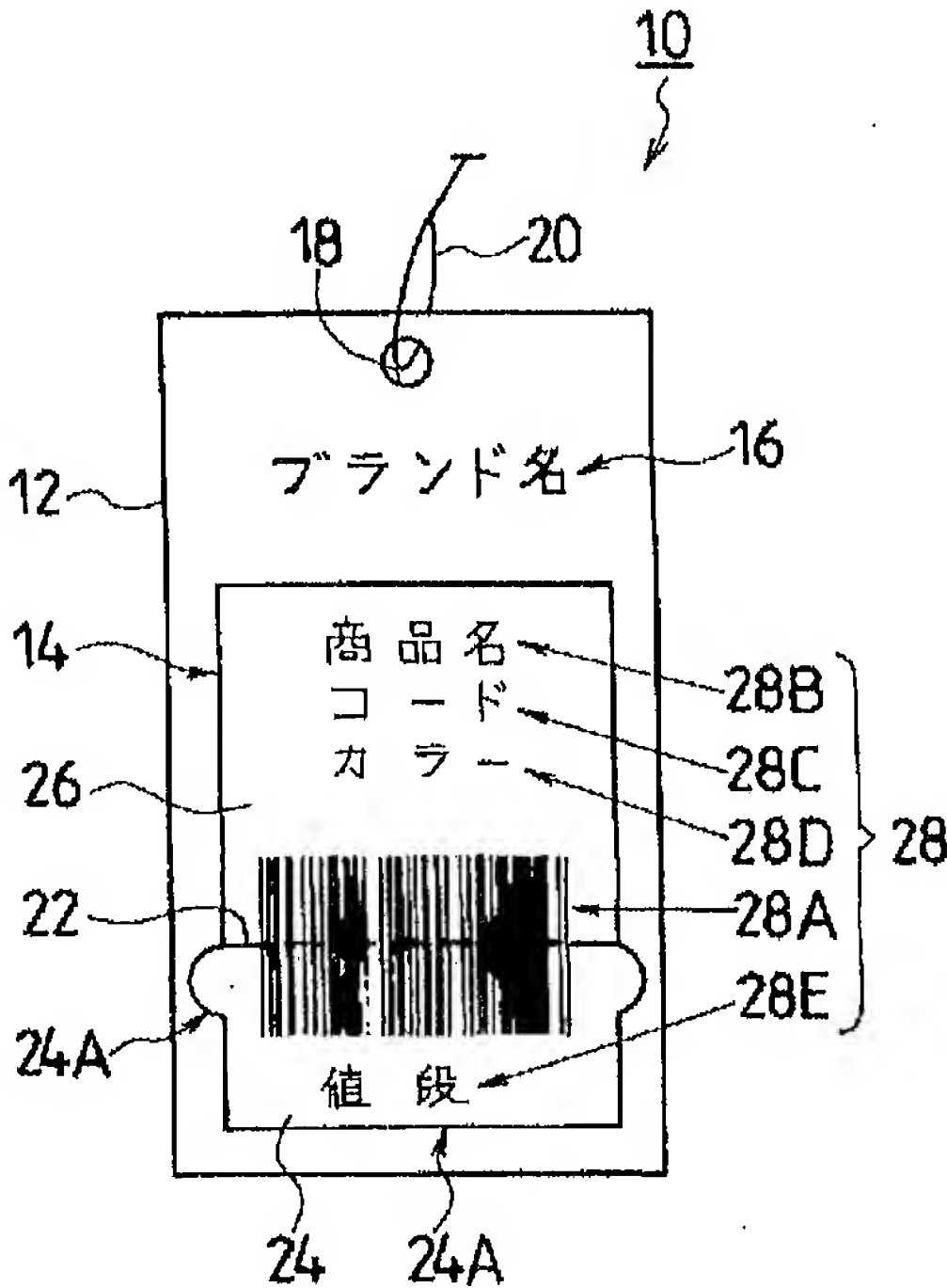
(51)Int.Cl. <sup>7</sup>	識別記号	F I	データベース*(参考)
G 0 9 F 3/02		G 0 9 F 3/02	N
3/00		3/00	M

審査請求 未請求 請求項の数3 O L (全 5 頁) 最終頁に続く

(21)出願番号	特願2000-346216(P2000-346216)	(71)出願人	000130581 株式会社サトー 東京都渋谷区渋谷 1 丁目15番 5 号
(22)出願日	平成12年11月14日 (2000. 11. 14)	(72)発明者	羽生 光孝 東京都渋谷区渋谷 1 丁目15番 5 号 株式会 社サトー内

(54)【発明の名称】 表示札

(57)【要約】  
【課題】種類を減らすことができ、且つ、低コストの表示札を提供すること。  
【解決手段】本発明に係る表示札10は、タグ12にラベル14を貼付して構成される。タグ12には複数の種類に共通の固定情報16が印刷され、ラベル14には各種類毎に異なる可変情報28が印字される。ラベル14は切り込み22を介して接続された残片部26と切片部24とからなり、切り込み22の上にはバーコード28Aが印字される。表示札10は、残片部26をタグ12に貼付したまま切片部24のみをタグ12から剥離し、切り込み22に沿って切り取って回収する。



## 【特許請求の範囲】

【請求項 1】複数種に共通の固定情報と、各種類毎に異なる可変情報とが表示される表示札において、前記固定情報が印刷されたタグと、該タグに貼付され、前記可変情報が印字されるとともに、接続された切片部と残片部とから成るラベルと、を備え、前記ラベルは、前記残片部を前記タグに貼付したまま、前記切片部が切り取られることを特徴とする表示札。

【請求項 2】前記可変情報を構成するバーコードが、前記残片部と前記切片部との接続位置に印字されるとともに、前記残片部と前記切片部とを切り離した際に前記残片部と前記切片部の両方において前記バーコードが読み取り可能であることを特徴とする請求項 1 記載の表示札。

【請求項 3】前記ラベルの切片部には、切り取る際に掴むための把持部が設けられることを特徴とする請求項 1 記載の表示札。

## 【発明の詳細な説明】

## 【0001】

【発明の属する技術分野】本発明は表示札に係り、特に商品管理のために一部を切り取って回収する表示札に関する。

## 【0002】

【従来の技術】商品管理用の表示札は商品に取り付けられ、販売時等に商品管理用として切片部分を切り取って回収する。例えば図 5 に示すブランドタグ 1 は、商品に取り付けられる本体部分 2 と、該本体部分 2 に切り込み 3 を介して接続される切片部分 4 とからなり、販売時等に切片部分 4 を本体部分 2 から切り取って回収する。回収した切片部分 4 には、バーコード等の可変情報（即ち、各種類ごとに異なる情報）5 が印字されており、この可変情報 5 に基づいて商品管理が行われる。

【0003】このようなブランドタグ 1 は、まず、表面（図 5 と反対側の面）、或いは表裏両面にブランド名等の固定情報（即ち、複数の種類において共通の情報）6 が印刷され、その後、裏面にバーコード等の可変情報 5 が印字される。

## 【0004】

【発明が解決しようとする課題】ところで、近年、商品の種類が増加し、これに伴ってブランドタグの種類も増加したため、ブランドタグ自体の管理が煩雑になるという問題が生じていた。また、ブランドタグは、高い印刷品質が求められるとともに小ロット印刷であるため、コストが非常に高く、改善が強く要望されていた。

【0005】本発明はこのような事情に鑑みて成されたもので、種類を減らすことができ、且つ、低コストの表示札を提供することを目的とする。

## 【0006】

【課題を解決するための手段】本発明は前記目的を達成

するために、複数種に共通の固定情報と、各種類毎に異なる可変情報とが表示される表示札において、前記固定情報が印刷されたタグと、該タグに貼付され、前記可変情報が印字されるとともに、接続された切片部と残片部とから成るラベルと、を備え、前記ラベルは、前記残片部を前記タグに貼付したまま、前記切片部が切り取られることを特徴としている。

【0007】本発明によれば、固定情報が印刷されたタグに、可変情報が印字されたラベルを貼付して表示札を構成したので、複数の種類の表示札において共通のタグを使用することができる。したがって、高い印刷品質が要求されるタグの種類を減らすことができ、表示札全体のコストを削減できる。また、タグの種類が減るので、タグの管理が容易になる。

## 【0008】

【発明の実施の形態】以下添付図面に従って本発明に係る表示札の好ましい実施の形態についてブランドタグの例で説明する。

【0009】図 1 は本発明に係る表示札（ブランドタグ）10 の裏面側を示す図であり、図 2 は表示札 10 の分解図である。

【0010】これらの図に示すように、表示札 10 は、タグ 12 にラベル 14 を貼付して構成される。

【0011】タグ 12 は、厚紙等で構成され、その表面、或いは両面に、ブランド名等の固定情報 16 が印刷される。この固定情報 16 は、高い印刷品質が要求されるため、例えば、オフセット印刷方式によって印刷される。タグ 12 の端部には、穴 18 が形成され、この穴 18 に紐 20 が掛けられる。タグ 12 はこの紐 20 によって商品（不図示）に取り付けられる。

【0012】ラベル 14 には、ミシン目状の切り込み 22 が形成されており、この切り込み 22 を介して切片部 24 と残片部 26 とが接続された構成となっている。したがって、ラベル 14 は、切り込み 22 を介して、切片部 24 と残片部 26 とを綺麗に切り離すことができる。なお、切り込み 22 の形状は、ミシン目状に限定されるものではなく、切片部 24 と残片部 26 とを切り離すことができるのであればよい。

【0013】ラベル 14 の裏面（即ち、タグ 12 に対向する面）には、粘着剤層（不図示）が形成されており、この粘着剤層を介してタグ 12 に貼付される。粘着剤層は、残片部 26 の裏面全面と、切片部 24 の先端部分 24A とに形成される。したがって、残片部 26 はタグ 12 に強い粘着力で貼付され、切片部 24 は弱い粘着力でタグ 12 に接着される。したがって、残片部 26 をタグ 12 に接着したまま、切片部 24 のみをタグ 12 から剥離することができる。

【0014】ラベル 14 の表面には、可変情報 28 がサーマルプリンタ（不図示）等で印字される。可変情報 28 は、表示札 10 の各種類毎に異なる情報であり、例え

ば、バーコード 28A、商品名 28B、商品コード 28C、商品のカラー 28D、商品の値段 28E 等である。このうち、バーコード 28A は、切片部 24 と残片部 26 にまたがって印字され、各バーは切り込み 22 と直交する方向を向いている。したがって、残片部 26 と切片部 24 とを切り離しても、切片部 24 と残片部 26 との両方にバーコード 28A が残り、両方のバーコード 28A を読み取ることが可能となる。

【0015】切片部 24 には、切り込み 22 側の両端部に、把持部 24A、24A が側面から突出して形成されている。したがって、この把持部 24A を把持すると、切片部 24 を容易に残片部 26 から切り離してタグ 12 から剥離することができる。

【0016】次に上記の如く構成された表示札 10 の作用について説明する。

【0017】表示札 10 は、ラベル 14 をタグ 12 に貼付した状態で、紐 20 によって商品に取り付ける。そして、商品を販売した際、切片部 24 の把持部 24A を持って、切片部 24 を切り込み 22 に沿って切り取る。このとき、切片部 24 に把持部 24A、24A が設けられているため、切片部 24 を容易に把持して切り取ることができる。また、切片部 24 が弱い粘着力でタグ 12 に接着されるとともに、残片部 26 が強い粘着力でタグ 12 に接着されるので、残片部 26 をタグ 12 に貼付したまま、切片部 24 のみをタグ 12 から剥離することができる。

【0018】切り取った切片部 24 は回収し、商品の売り上げデータの集計に利用する。このとき、切片部 24 には、読み取り可能な状態のバーコード 28A が形成されているので、POS システムで管理することができる。したがって、切片部 24 を販売時に切り取って回収しておくことにより、例えば、販売後にメーカー等で商品の売り上げデータを集計することができる。

【0019】切片部 24 を切り取った後の残片部 26 にも、読み取り可能なバーコード 28A が形成されているので、レジの読取機（不図示）でバーコード 28A をスキャンすることによって、会計することもできる。

【0020】このように本実施の形態の表示札 10 によれば、固定情報 16 を印刷したタグ 12 に、可変情報 28 を印字したラベル 14 を貼り付けるようにしたので、複数の種類の表示札 10 において共通のタグ 12 を使用することができる。したがって、タグ 12 の種類を減少させることができ、タグ 12 を容易に管理することができる。

【0021】また、タグ 12 の種類を減少させることによって、印刷単価の高いタグ 12 を大量にロット印刷することができ、印刷のコストを大幅に削減することができる。

【0022】また、本実施の形態の表示札 10 は、切片部 24 と残片部 26 との接続部分にバーコード 28A を

印字したので、切片部 24 と残片部 26 とに別々にバーコード 28A、28A を印字する場合に比べて、表示札 10 を小さくすることができるとともに、表示札 10 の美観を向上させることができる。したがって、表示札 10 は、外観が重視されるブランドタグ等に特に有利である。

【0023】また、表示札 10 は、タグ 12 よりも基材の薄いラベル 14 を切り取るようにしたので、切片部 24 が切り取り易く、且つ、切り取った切片部 24 がかさばらない。したがって、切片部 24 の回収作業、及び、回収した切片部 24 の管理作業を容易に行うことができる。

【0024】さらに、表示札 10 は、ラベル 14 の印字をサーマルプリンタ等によって販売現場で簡単に行うことができるので、可変情報 28 の変更に対応できる。例えば、値段 28E の変更等をした場合、サーマルプリンタに印字データを入力してラベル 14 を印字し、これを、予め工場等で大量印刷したタグ 12 に貼付すれば、前記変更に対応した表示札 10 を作ることができる。

【0025】なお、上述した実施の形態は、切片部 24 を弱い粘着力でタグ 12 に貼付するために、切片部 24 の裏面の先端部 24A のみに粘着剤を塗布したが、これに限定するものではない。例えば、残片部 26 の粘着剤よりも弱い粘着力の粘着剤を切片部 24 の裏面全面に塗布し、この粘着剤層を介してタグ 12 に接着してもよい。

【0026】また、切片部 24 は、タグ 12 に接着しなくてもよい。例えば、図 3 に示すラベル 30 は、平行な二本の切り込み 31、31 に挟まれた切片部 32 と、この切片部 32 の両側に切り込み 31 を介して接続された二つの残片部 34、34 とから構成され、二つの残片部 34、34 はタグ 12（図 1 参照）に全面貼付されている。このラベル 30 は、切片部 32 に粘着剤層を必要としないので、切片部 32 の回収作業、及び回収した切片部 32 の管理作業が容易である。

【0027】また、切片部 24 に設けた把持部 24A の個数や形状は上述した実施の形態に限定されるものではなく、切片部 24 を掴めればよい。例えば、図 3 に示したラベル 30 のように、切片部 32 の一方側にのみ把持部 32A を設けてもよい。また、図 4 に示すラベル 36 のように、残片部 38 のコーナー部に切欠 38A を設け、この切欠 38A に対向する切片部 40 のコーナー部を把持部 40A としてもよい。

【0028】また、上述した実施の形態は、切片部 24 の数が一つであったが、多数の切片部 24、24、…を接続し、各切片部 24 を商品の納入時や商品の陳列時に回収 40 するようにしてもよい。

【0029】また、タグ 12 に貼付するラベル 14 として多層ラベル（不図示）を使用してもよい。即ち、上層

と下層から成るラベル 14 をタグ 12 に貼り付け、上層の一部、或いは全部を切片部 24 として回収してもよい。

【0030】さらに、ラベル 14 として、透明、或いは半透明なフィルムを用いてもよい。

【0031】

【発明の効果】以上説明したように本発明に係る表示札によれば、固定情報が記載されたタグに、可変情報が記載されたラベルを貼付したので、タグの種類を減らすことができ、コストを削減できるとともに、タグの管理が容易になる。

\*

\* 【図面の簡単な説明】

【図 1】 本発明に係る表示札の裏面側を示す図

【図 2】 本発明に係る表示札の斜視図

【図 3】 図 1 と異なる形状のラベルを示す平面図

【図 4】 図 1 と異なる形状のラベルを示す平面図

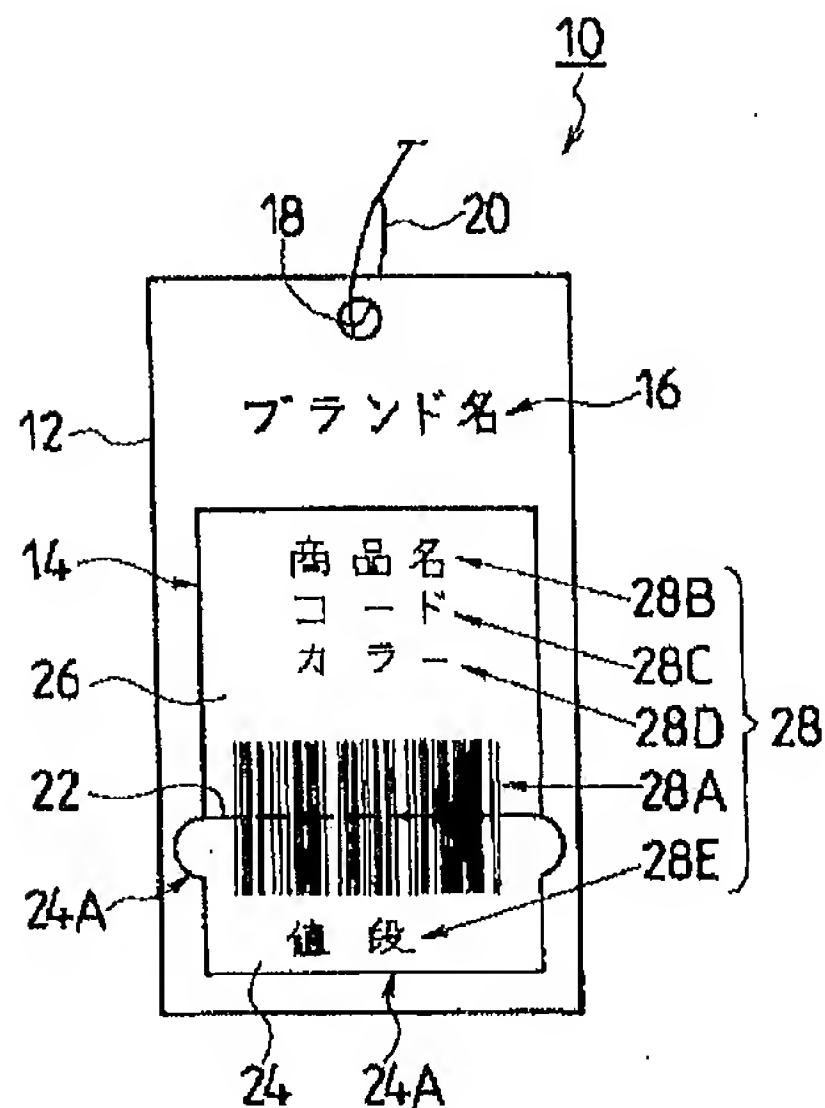
【図 5】 従来の表示札を裏面側から示す図

【符号の説明】

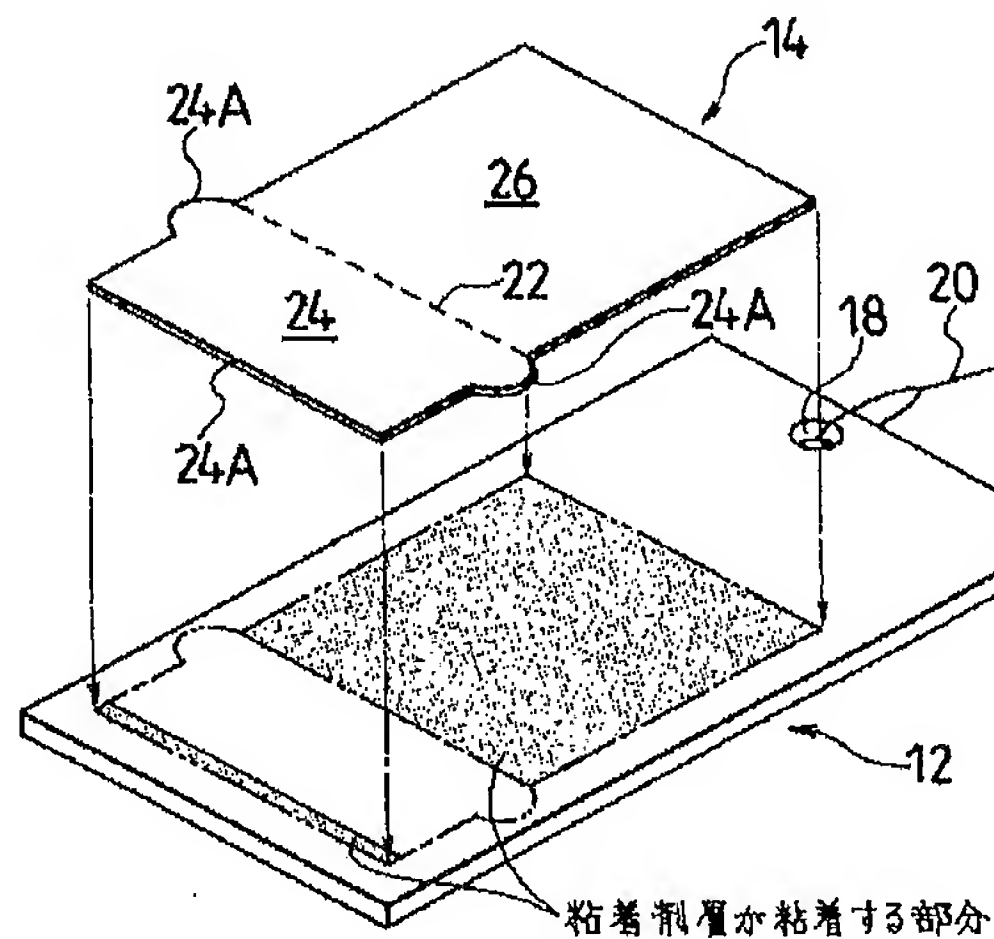
10…表示札、12…タグ、14…ラベル、16…固定情報、22…切り込み、24…切片部、26…残片部、28…可変情報

\*

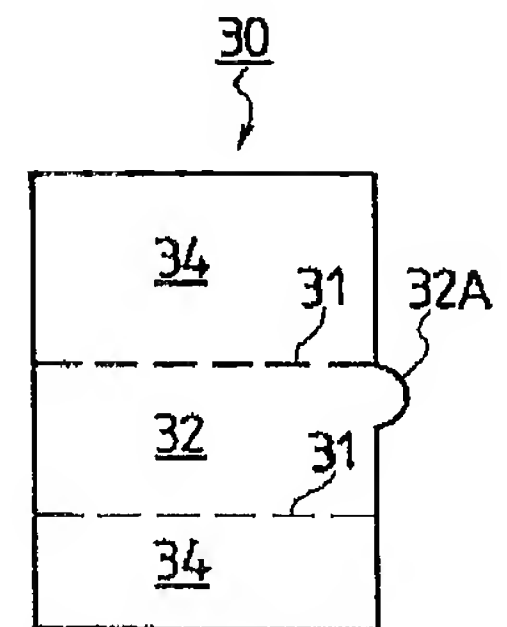
【図 1】



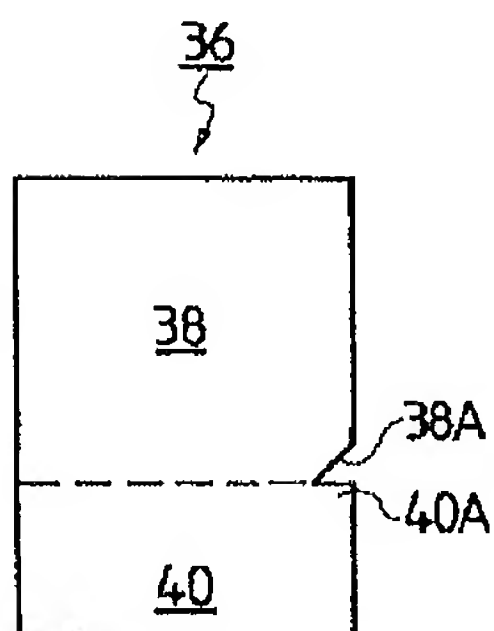
【図 2】



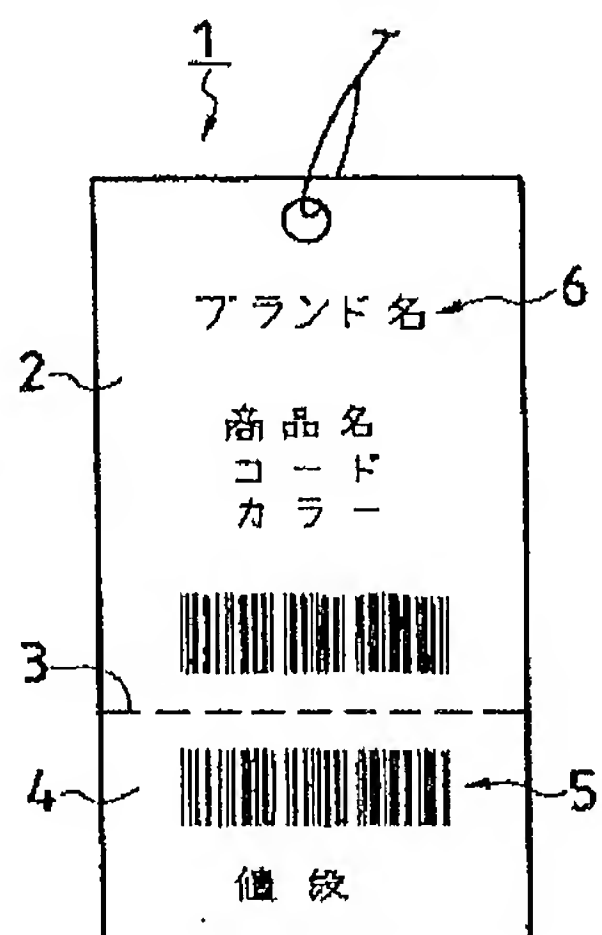
【図 3】



【図 4】



【図 5】



(5)

特開 2 0 0 2 - 1 4 9 0 6 9

フロントページの続き

(51) Int. Cl. <sup>7</sup>

識別記号

F I

テーマコード' (参考)



\* NOTICES \*

JPO and INPIT are not responsible for any damages caused by the use of this translation.

1.This document has been translated by computer. So the translation may not reflect the original precisely.

2.\*\*\*\* shows the word which can not be translated.

3.In the drawings, any words are not translated.

---

**CLAIMS**

---

[Claim(s)]

[Claim 1]While being stuck on a tag in which said constant was printed, and this tag in an indication tag with which a constant common to two or more sorts and different variable information for every several kinds are displayed and printing said variable information, An indication tag characterized by cutting off said section part while it had a label which comprises a connected section part and an offcut part and said label had stuck said offcut part on said tag.

[Claim 2]The indication tag according to claim 1 characterized by the ability to read said bar code in both said offcut part and said section part when said offcut part and said section part are separated, while a bar code which constitutes said variable information being printed by connection position of said offcut part and said section part.

[Claim 3]The indication tag according to claim 1, wherein a grasping part for holding when cutting off is provided in a section part of said label.

---

[Translation done.]

\* NOTICES \*

JPO and INPIT are not responsible for any damages caused by the use of this translation.

1.This document has been translated by computer. So the translation may not reflect the original precisely.

2.\*\*\*\* shows the word which can not be translated.

3.In the drawings, any words are not translated.

---

## DETAILED DESCRIPTION

---

[Detailed Description of the Invention]

[0001]

[Field of the Invention]This invention relates to an indication tag, especially relates to the indication tag which cuts off and collects parts for merchandise management.

[0002]

[Description of the Prior Art]The indication tag for merchandise management is attached to goods, and cuts off and collects section portions as an object for merchandise management at the time of sale, etc. For example, the brand tag 1 shown in drawing 5 consists of the body part 2 attached to goods, and the section portion 4 which cuts deeply to this body part 2, and is connected via 3, at the time of sale, etc., cuts out the section portion 4 from the body part 2, and collects them. The variable information (namely, different information for every several kinds) 5, such as a bar code, is printed by the collected section portion 4.

Merchandise management is performed based on this variable information 5.

[0003]First, the constants (namely, setting in two or more kinds common information) 6, such as a brand name, are printed by the surface (field of drawing 5 and an opposite hand), or rear surface both sides, and, as for such a brand tag 1, the variable information 5, such as a bar code, is printed at the rear face after that.

[0004]

[Problem(s) to be Solved by the Invention]By the way, since the kind of goods increased and the kind of brand tag also increased in connection with this, the problem that management of the brand tag itself became complicated had arisen in recent years. Since a brand tag was small rod printing while high printing quality is searched for, it was dramatically high-cost and the improvement was demanded strongly.

[0005]It aims at having accomplished this invention in view of such a situation, and being able to reduce a kind, and providing the indication tag of low cost.

[0006]

[Means for Solving the Problem]In order to attain said purpose, while being stuck on a tag in which said constant was printed, and this tag in an indication tag with which a constant common to two or more sorts and different variable information for every several kinds are displayed and printing said variable information, this invention, It has a label which comprises a connected section part and an offcut part, and said label is characterized by cutting off said section part, sticking said offcut part on said tag.

[0007]According to this invention, since a label in which variable information was printed was stuck on a tag in which a constant was printed and an indication tag was constituted to it, in an indication tag of two or more kinds, a common tag can be used for it. Therefore, a kind of tag in which high printing quality is demanded can be reduced, and cost of the whole indication tag can be reduced. Since a kind of tag decreases, management of a tag becomes easy.

[0008]

[Embodiment of the Invention]The example of a brand tag explains the desirable embodiment of the indication tag applied to this invention according to an accompanying drawing below.

[0009] Drawing 1 is a figure showing the rear-face side of the indication tag (brand tag) 10 concerning this invention, and drawing 2 is an exploded view of the indication tag 10.

[0010] As shown in these figures, the indication tag 10 sticks the label 14 on the tag 12, and is constituted.

[0011] The tag 12 comprises pasteboard etc. and the constants 16, such as a brand name, are printed by the surface or both sides. Since high printing quality is required, this constant 16 is printed by an offset-printing method, for example. The hole 18 is formed in the end of the tag 12, and this hole 18 is fastened with the string 20. The tag 12 is attached to goods (un-illustrating) by this string 20.

[0012] The perforation form slitting 22 is formed in the label 14, and it has become it with the composition that the section part 24 and the offcut part 26 were connected via this slitting 22. Therefore, the label 14 can separate the section part 24 and the offcut part 26 finely via the slitting 22. The shape of the slitting 22 is not limited to perforation form, and just separates the section part 24 and the offcut part 26.

[0013] The adhesive layer (un-illustrating) is formed in the rear face (namely, field which counters the tag 12) of the label 14, and it is stuck on the tag 12 via this adhesive layer. An adhesive layer is formed in the whole rear-face surface of the offcut part 26, and the tip end part 24A of the section part 24. Therefore, the offcut part 26 is stuck with adhesive power strong against the tag 12, and pastes up the section part 24 on the tag 12 with weak adhesive power. Therefore, only the section part 24 can be exfoliated from the tag 12, pasting up the offcut part 26 on the tag 12.

[0014] In the surface of the label 14, the variable information 28 is printed with a thermal printer (un-illustrating) etc. The variable information 28 is different information for every several kinds of the indication tag 10, for example, is the bar code 28A, the trade name 28B, the bar code 28C, the color 28D of goods, the prices 28E of goods, etc. Among these, the bar code 28A was printed ranging over the section part 24 and the offcut part 26, and each bar has turned to the direction which intersects perpendicularly with the slitting 22. Therefore, even if it separates the offcut part 26 and the section part 24, the bar code 28A remains in both the section part 24 and the offcut part 26, and it becomes possible to read both bar codes 28A.

[0015] The grasping parts 24A and 24A are projected and formed in the both ends by the side of the slitting 22 from the side at the section part 24. Therefore, if this grasping part 24A is grasped, the section part 24 can be easily separated from the offcut part 26, and it can exfoliate from the tag 12.

[0016] Next, an operation of the constituted indication tag 10 is explained like the above.

[0017] The indication tag 10 is in the state which stuck the label 14 on the tag 12, and is attached to goods with the string 20. And when goods are sold, it has the grasping part 24A of the section part 24, the section part 24 is cut deeply, and it cuts off along with 22. Since the grasping parts 24A and 24A are formed in the section part 24 at this time, the section part 24 can be grasped easily and can be cut off. Only the section part 24 can be exfoliated from the tag 12, sticking the offcut part 26 on the tag 12, since the offcut part 26 pasted the tag 12 with strong adhesive power while the section part 24 pasted the tag 12 with weak adhesive power.

[0018] The cut-off section part 24 collects and is used for the total of the sales data of goods. Since the bar code 28A of the state which can be read is formed in the section part 24 at this time, it is manageable by a point of sales system. Therefore, the sales data of goods can be totaled by a maker etc. after sale by cutting off the section part 24 at the time of sale, and collecting them, for example.

[0019] Since the bar code 28A which can be read is formed also in the offcut part 26 after cutting off the section part 24, the bill can also be paid by scanning the bar code 28A with the reader (un-illustrating) of a register.

[0020] Thus, according to the indication tag 10 of this embodiment, since the label 14 which printed the variable information 28 was stuck on the tag 12 which printed the constant 16, in the indication tag 10 of two or more kinds, the common tag 12 can be used for it. Therefore, the kind of tag 12 can be decreased and the tag 12 can be managed easily.

[0021] By decreasing the kind of tag 12, lot printing of the tag 12 with a high printing unit price



can be carried out in large quantities, and the cost of printing can be reduced substantially.

[0022] Since the indication tag 10 of this embodiment printed the bar code 28A into the connection portion of the section part 24 and the offcut part 26, While being able to make the indication tag 10 small compared with the case where the bar codes 28A and 28A are independently printed in the section part 24 and the offcut part 26, the fine sight of the indication tag 10 can be raised. Therefore, the indication tag 10 has appearance advantageous to especially the brand tag etc. that are thought as important.

[0023] Since the indication tag 10 cut off the label 14 in which a substrate is thinner than the tag 12, it is easy to cut off the section part 24, and the cut-off section part 24 is not bulky. Therefore, the recovery efforts of the section part 24 and the collected management activity of the section part 24 can be performed easily.

[0024] Since the indication tag 10 can print the label 14 easily with a thermal printer etc. at the sales spot, it can respond to change of the variable information 28 easily. For example, when a change of the price 28E, etc. are made, printing data is inputted into a thermal printer, the label 14 is printed, and if it sticks on the tag 12 which carried out mass printing of this beforehand at the factory etc., the indication tag 10 corresponding to said change can be made.

[0025] The embodiment mentioned above applied the binder only to the tip part 24A of the rear face of the section part 24, in order to stick the section part 24 on the tag 12 with weak adhesive power, but it is not limited to this. For example, the binder of adhesive power weaker than the binder of the offcut part 26 may be applied all over the rear face of the section part 24, and the tag 12 may be pasted via this adhesive layer.

[0026] It is not necessary to paste up the section part 24 on the tag 12. For example, the label 30 shown in drawing 3 comprises the section part 32 inserted into the two parallel slitting 31 and 31, and the two offcut parts 34 and 34 which cut deeply on both sides of this section part 32, and were connected via 31, and the two offcut parts 34 and 34 are completely stuck on the tag 12 (refer to drawing 1). Since this label 30 does not need an adhesive layer for the section part 32, the recovery efforts of the section part 32 and the collected management activity of the section part 32 are easy for it.

[0027] The number or shape of the grasping part 24A provided in the section part 24 are not limited to the embodiment mentioned above, and just hold the section part 24. For example, the grasping part 32A may be formed only in the one side of the section part 32 like the label 30 shown in drawing 3. It is good also considering the corner part of the section part 40 which forms the notch 38A in the corner part of the offcut part 38, and counters this notch 38A like the label 36 shown in drawing 4 as the grasping part 40A.

[0028] Although the number of the section parts 24 was one, the embodiment mentioned above connects many section parts 24 and 24 and --, and may be made to carry out each section part 24 recovery 40 at the time of delivery of goods, and exhibition of goods.

[0029] A multilayered label (un-illustrating) may be used as the label 14 stuck on the tag 12. That is, the label 14 which comprises the upper layer and a lower layer may be stuck on the tag 12, and upper a part or all may be collected as the section part 24.

[0030] A transparent or translucent film may be used as the label 14.

[0031]

[Effect of the Invention] Management of a tag becomes easy, while being able to reduce the kind of tag and being able to reduce cost, since the label in which variable information was indicated was stuck on the tag in which the constant was indicated according to the indication tag concerning this invention as explained above.

---

[Translation done.]

\* NOTICES \*

JPO and INPIT are not responsible for any damages caused by the use of this translation.

- 1.This document has been translated by computer. So the translation may not reflect the original precisely.
- 2.\*\*\*\* shows the word which can not be translated.
- 3.In the drawings, any words are not translated.

---

DESCRIPTION OF DRAWINGS

---

[Brief Description of the Drawings]

[Drawing 1] The figure showing the rear-face side of the indication tag concerning this invention

[Drawing 2] The perspective view of the indication tag concerning this invention

[Drawing 3] The top view showing the label of different shape from drawing 1

[Drawing 4] The top view showing the label of different shape from drawing 1

[Drawing 5] The figure showing the conventional indication tag from the rear-face side

[Description of Notations]

10 [ -- A constant, 22 / -- It cuts deeply and is 24. / -- A section part, 26 / -- An offcut part, 28 / -- Variable information ] -- An indication tag, 12 -- A tag, 14 -- A label, 16

---

[Translation done.]

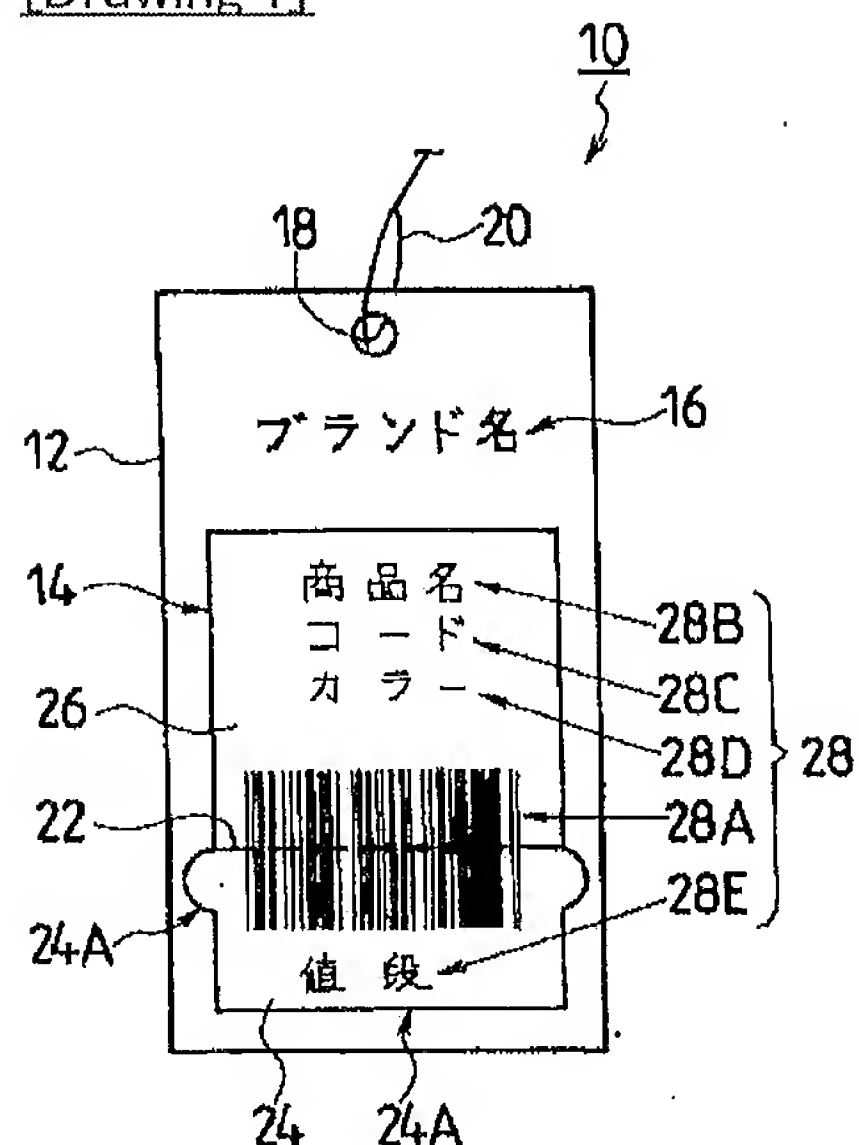
## \* NOTICES \*

JPO and INPIT are not responsible for any damages caused by the use of this translation.

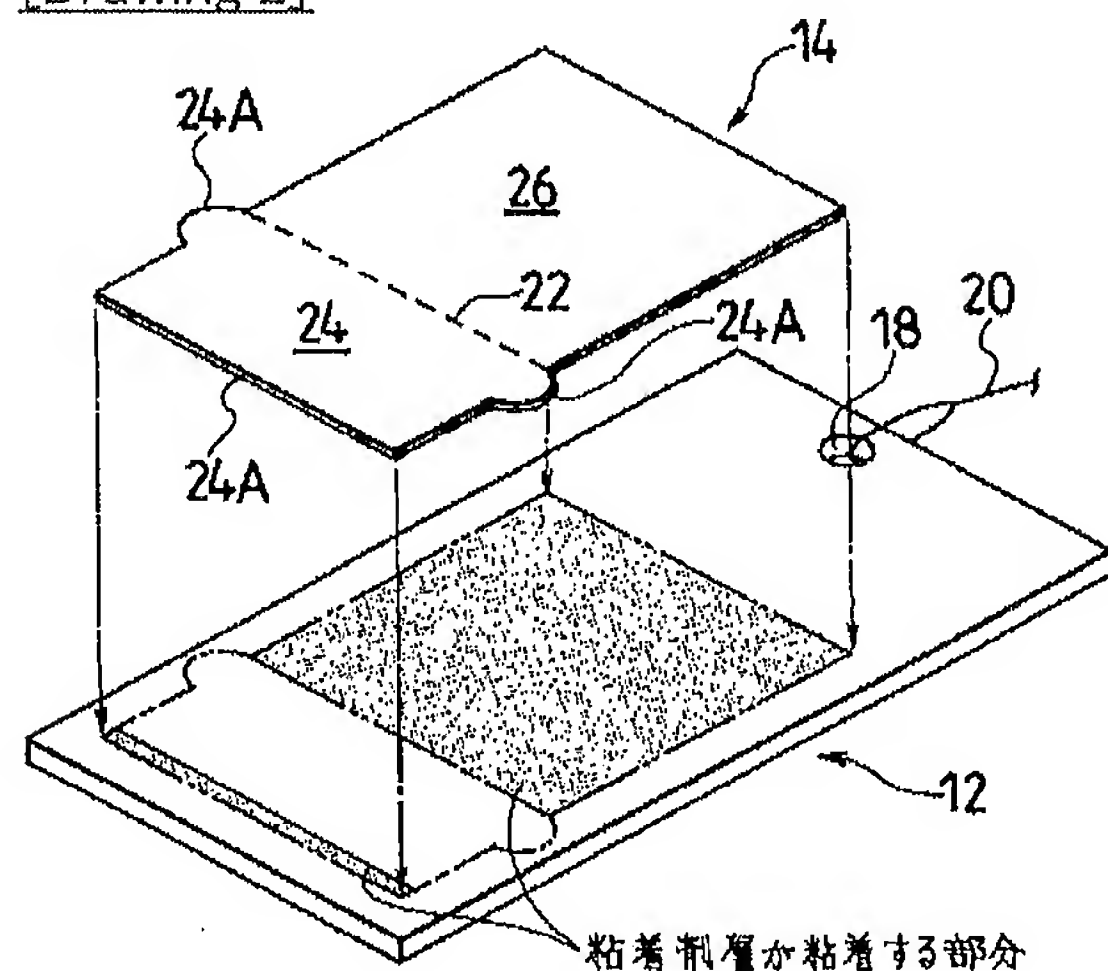
- 1.This document has been translated by computer. So the translation may not reflect the original precisely.
- 2.\*\*\* shows the word which can not be translated.
- 3.In the drawings, any words are not translated.

## DRAWINGS

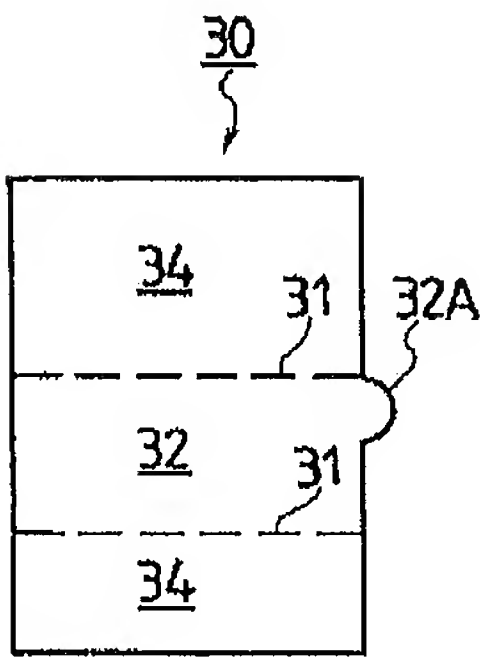
[Drawing 1]



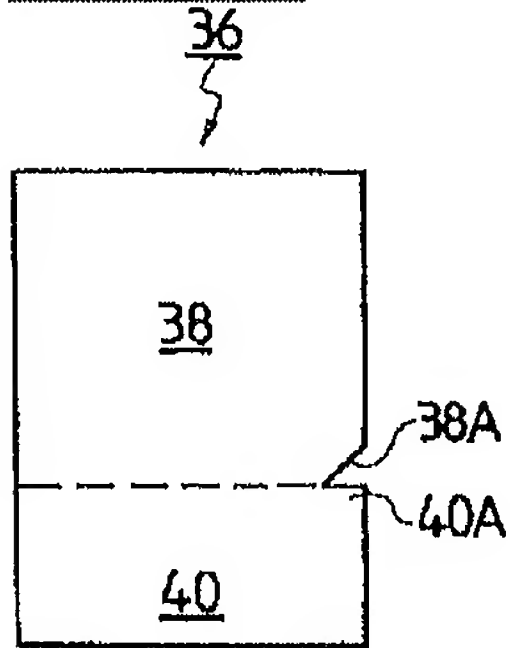
[Drawing 2]



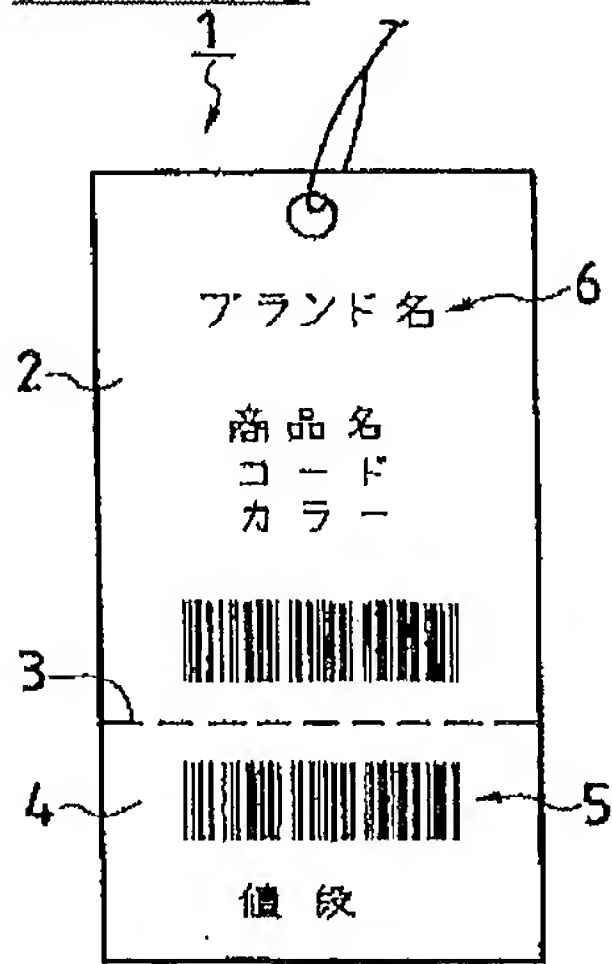
[Drawing 3]



[Drawing 4]



[Drawing 5]



[Translation done.]



## PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : 2002-149069

(43)Date of publication of application : 22.05.2002

(51)Int.Cl.

G09F 3/02

G09F 3/00

(21)Application number : 2000-346216

(71)Applicant : SATO CORP

(22)Date of filing : 14.11.2000

(72)Inventor : HANIYU MITSUTAKA

## (54) DISPLAY TAG

(57)Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a display tag which is decreased in its kinds and is reduced in its cost.

SOLUTION: This display tag 10 is constituted by sticking a label 14 to a tag 12. The tag 12 is printed with fixed information 16 common to plural kinds and the label 14 is printed with variable information 28 varying with each of the respective kinds. The label 14 consists of an offcut 26 and cut part 24 connected across slitting 22 and is printed with bar codes 28a on the slitting 22. The display tag 10 is recovered by peeling only the cut part 24 held stuck with the offcut 26 at the tag 12 from the tag 12 and cutting off the display tag along the slitting 22.

